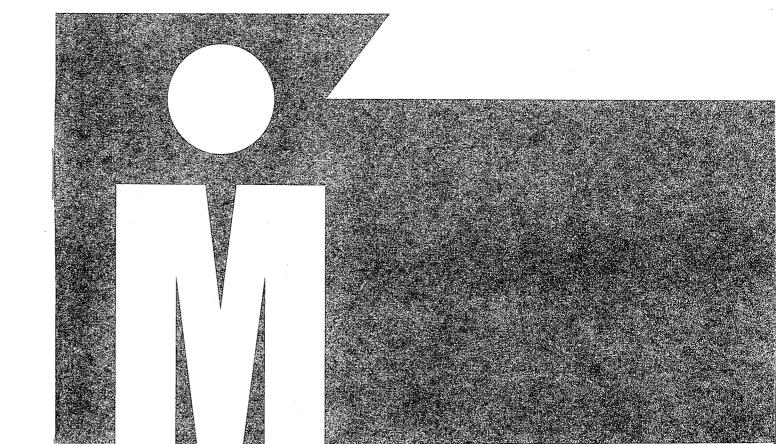


SR-350S 聲寶環保冰箱・使用説明書

隨同產品發行保證書,請於購買時注意索取並要求經銷商 填妥購買日期及蓋店章,以確保您的權益





聲寶股份有限公司 桃園縣龜山鄉大崗村頂湖路 26 號 **免費**諮詢專線: 0800-005438 [0800 - 鈴鈴 - 我是聲寶] http://www.sampo.com.tw

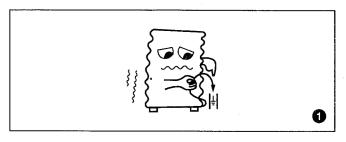
目 錄

- 2 安全注意事項
- 3 安裝注意事項
- 4 安裝方法
- 5 使用注意事項
- 5 緊急處理方法
- 6 脫臭原理介紹
- 7 各部名稱及功能
- 8 使用方法
- 9 使用方法
- 10 調溫方法
- 10 冷凍室特性說明
- 11 維護保養
- 12 故障檢修及排除
- 13 故障檢修及排除
- 14 規格

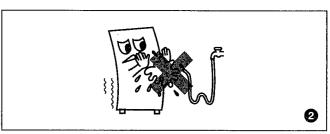
封底

安全注意事項 <u> </u>

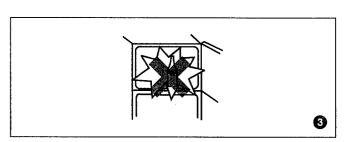
請裝妥接地線,以冤萬一漏電時,有觸電的危險。



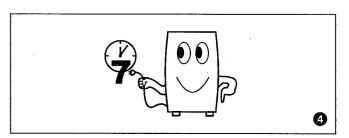
② 勿用水直接沖洗冰箱,以免箱體生銹, 或使冰箱的電氣零件因浸水而損壞或漏 電。

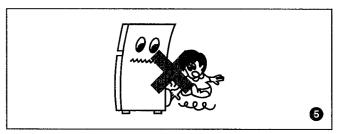


玻璃瓶的啤酒、汽水等,絕不可放入冷凍室,因水結凍時體積膨脹,會使玻璃瓶破裂或爆炸。

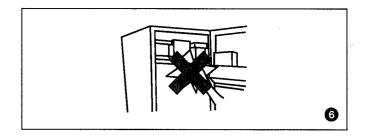


4 拔下插頭後,請稍候7分鐘再插上,如果立即插上,壓縮機負荷過大,不易立即起動運轉,並會影響壽命。





避免赤手觸摸冷凍室壁或冷凍食品,以 免造成凍傷。



安裝注意事項 🔨

● 請放置在平坦的地上

冰箱需放在平坦的地面上,如果不能平 穩放置,請調整冰箱底部調整腳,否則 易因振動而引起噪音。

② 請放在通風良好的場所

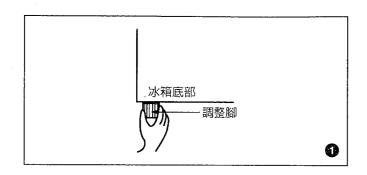
- ●冰箱周圍應有適當的間隔,通風較 佳,最省電。
- ●背後、左右與牆壁要保持10公分以上 的距離。

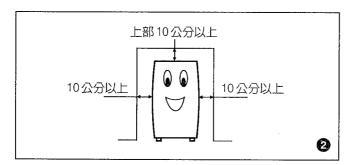


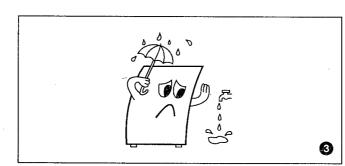
勿將冰箱置於水氣多或潮濕的地方,否 則冰箱容易流汗、生銹,電氣部品也容 易發生故障。

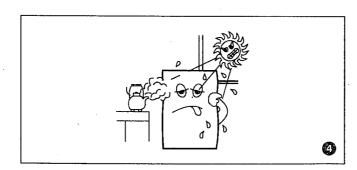
4 避免日光直接照射及熱氣

不要置於日光直接照射的場所及熱氣附近,此易造成冷度不足且耗電。





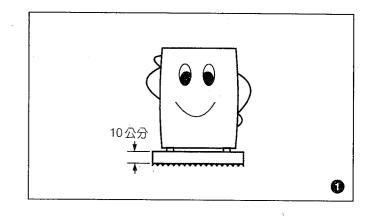




安裝方法

● 放置在泥土地面上時

●冰箱如果放在泥土地面上,請用10公分厚的木板墊高,以冤生銹,或引起電氣部品不良。

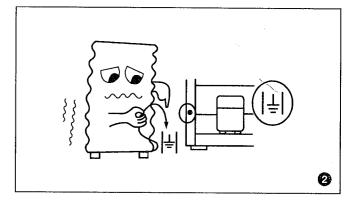


② 請接地線以防止萬一漏電危險

- ●冰箱放置在潮濕或地下室等場所,應 特別注意接地線之安裝。
- ●接地線之安裝方法:
- 1. 接地線請接在冰箱背後左側專用接地螺絲上。
- 2. 不可將接地線接在下列場所:①自 來水管 ②瓦斯管 ③電話線及避雷 針。

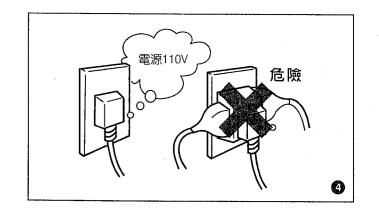
③ 請放置於通風良好之場所

●冰箱在起動運轉時,接點會產生電氣 火花,若冰箱周圍有瓦斯氣體存在, 易發生危險。萬一瓦斯有漏氣的情 形,請將瓦斯開關栓緊,並把門窗打 開,以冤發生危險。



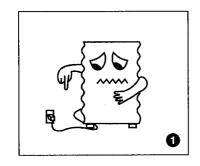
❷ 請使用專用插座

- ●插頭必需插在110V 10A以上的專用插座,如誤插在220V的插座,冰箱的壓縮機會被燒毀。
- ●插頭請勿插在多孔式的插座上,以免 插座發熱產生危險。
- ●請勿使用延長線,電源線損壞時,請 洽服務人員或具有類似資格之人員作 更換。

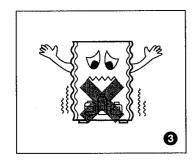


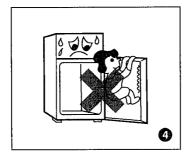
使用注意事項 🛆

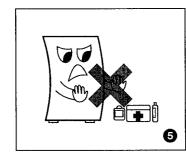
- ●冰箱的電源線,請勿觸及箱體背部的高溫部品,或被底部調整腳壓壞,以冤產生漏電或電線走火之危險。
 - ●為確保安全,使用時門請務必關 率。
 - ●長期不使用時(如出國)電源請拔 除以確保安全。
- ② 溶劑、殺蟲劑等高可燃性物品,請勿靠近冰箱使用,以免引起火災。
- 香蕉水、甲苯、酒精、汽油等高揮發性的物品,絕對不可放入冰箱内,以発有著火、爆炸的危險。
- 最防小孩攀在冰箱門上玩耍,導致 整台冰箱倒下發生意外。
- 避免將醫藥物品存放在冰箱内,以 免誤食。
- ⑥ 冰箱頂面請勿放置易碎物品,因開 關門的振動易使其掉落地面。

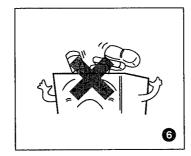












緊急處理方法 🔨

- **⑦** 發生異常時(有燒焦味等)須立即 停止運轉並拔掉電源插頭
 - ●若在異常狀態下繼續運轉,會因 發熱等情形,造成火災及觸電的 發生。
 - ●請速與服務站或就近經銷商洽 詢。



脫臭原理介紹

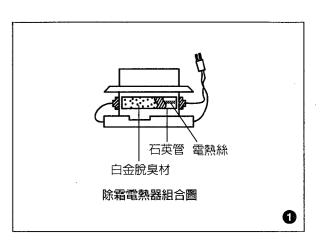
■ 白金脫臭

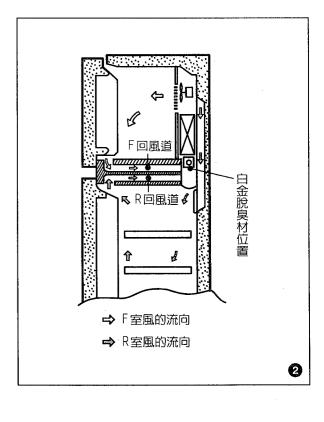
① 白金脫臭材之作用原理

- 此種脫臭材,巧妙地將脫臭機能與除霜機能相互結合,利用除霜時之高溫酸化分解冰箱内之臭氣。
- 本脫臭材係屬白金系之脫臭觸媒,被均匀地 塗佈於除霜熱器之石英管上。其主要成份為 具高活性、高吸附能力之白金系貴金屬。
- 3. 當冰箱運轉時,通過脫臭觸媒之臭氣,易被 塗佈於石英管上之脫臭觸媒吸附。
- 4. 當冰箱除霜時,石英管產生250℃之高溫, 此溫度可將被觸媒吸著之臭氣酸化分解,使 冰箱内之冷空氣恢復清淨、無臭味。
- 除霜結束後,冰箱内恢復清淨、無臭味之冷空氣,再在冰箱内循環冷卻食品。待下次除霜時,同時進行脫臭功能,如此週而復始。

② 白金脫臭材如何運用於冰箱之介紹

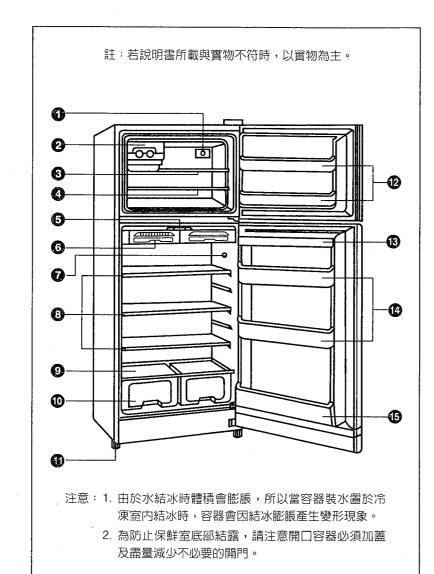
- 1. 風扇式冰箱,係利用風扇將冰箱内之冷空 氣強制循環,達到冷凍、冷藏作用。
- 2. 白金脫臭材置於冷卻器下,F、R室回風道 出風口處。由於冰箱為密閉式箱體,經風 扇強制循環的冷空氣夾雜著臭氣分子,將 自然經過脫臭材。
- 3. 當冰箱運轉處於非除霜狀態時,由於脫臭 材特性,此時脫臭材處於高活性狀態,臭 氣涌渦脫臭材時會被吸附。
- 4. 當冰箱運轉一段時間後處於除霜狀態時, 由於除霜熱器產生之高熱,藉石英管傳遞 至塗佈於其表面之脫臭材,溫度超過250℃ 時,附著於脫臭材之臭分子開始被酸化分 解為清淨氣體,離開脫臭材。
- 5. 待除霜完畢,風扇恢復運轉。脫臭材無熱器之高溫無法產生酸化分解作用,而恢復低溫狀態。由於先前之臭分子已被酸化分解為清淨氣體脫離脫臭材活性點,脫臭材活性點又再次恢復其高吸附功能,繼續吸附臭氣。





各部名稱及功能

- 冷凍室溫度控制
- ② 製冰盒組品
- ❸ F水晶盤小
- F水晶盤大
- **6** 冷藏室溫度控制
- 6 保鮮盒
- ☎ 箱内燈開關
- ❸ 水晶盤
- 9 玻璃板
- 蔬菜箱
- 1 調整腳
- 1 F活動門盒
- ❸ 蛋架檔欄
- 10 門櫬檔欄
- 15 啤酒欄



■ 重要功用說明

- ●製 冰 盒 組 品 :可儲放約1公斤的冰塊。
- 室 :供短期内欲烹調之鮮魚、肉類等食品儲放,保鮮期1~2天,超過2天以上才要烹調 之魚類、肉類請勿貯存於此處。鮮魚、肉類太大時,請切成小塊則保鮮效果更佳。
- 盤 : 冰箱内部所有排出的水藉散熱器的散熱而蒸發掉。
- 欄 : 貯放短期内要使用的冷凍食品。
- 架:可貯放蛋類。
- 盒 : 小瓶盒裝飲料及其他小型食品、佐料等。
- ●R 活 動 門 盒:平常當門盒使用,翻上後其下方的啤酒欄可放大瓶飲料。
- 欄 : 可放啤酒、汽水。
- 架 : 貯放底面積較小的容器,如碗、高腳杯等。
- 腳 :當地面不平時,可以調整"調整腳",使冰箱平穩站立。

使用方法

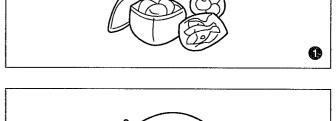
■ 開始使用

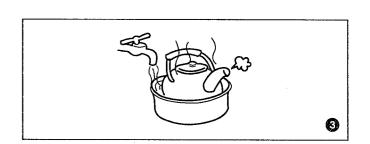
- ●初次打開箱門時,會有一股塑膠製品 的味道,此乃正常現象,不會有任何 害處,請不必擔心,使用一段時間後 會自然消失。
- ●冰箱開始運轉後,為使冰箱内部冷度 較好,請在一個半小時後,才把食品 放入。
- 冰箱前面門框四周及兩個門中間的隔 板部份,有熱熱的感覺,此係為了防 止箱體流汗,而特別設計的省電裝 置。這些微熱只限於冰箱外部,對箱 内所存放的食品毫無影響。

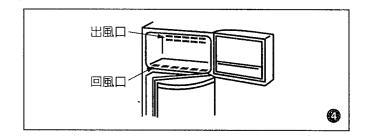


■ 食品放置要領

- 請用密閉容器、塑膠袋或保鮮膜等, 將食品密封後再保存,以防止食品乾 裂、脫水或將氣味傳到其他儲存的食
 - 如欲長期保存鮮魚及肉類,請用塑膠 袋或保鮮膜等密封後再保存。
- ② ●請勿將冰箱内部塞得滿滿的,造成冷 氣不能循環,而使儲存的東西變質。
- ●熱的食品請勿立即放入箱内。
 - ●請使用加蓋的密封容器盛裝液狀食 品,以保持鮮度與美味,並可避免浪 費電力。
- ●請勿將食品放在出風口與回風口。
- ●請勿長時間把門打開,以冤外面的熱 空氣進入冰箱内,浪費電力。







使用方法

■ 扭轉式製冰盒使用方法

1 製冰方法

- ●拉出製冰盒以給水杯注水。
- ●製冰時間約2~3小時。
- ●若有快速製冰裝置,請將冷凍溫度調 節鈕切向"強"位置,即可快速製 冰。
- ●注水水位,請勿超過隔板,以防冰塊 卡住。

2 冰塊取用方法

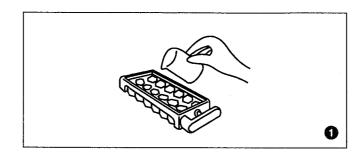
- ●製冰搖桿向右轉,輕輕扭轉,冰塊即 落入儲冰盒內,若1次未脫落,請扭 轉2~3次。
- ●製冰盒為塑膠材質,取冰塊時不需用 水沖。

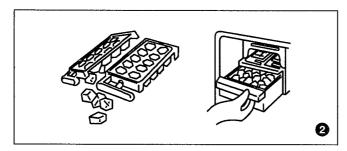
❸ 不使用製冰盒時

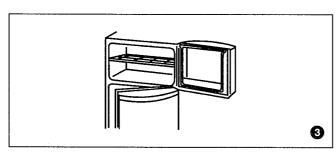
- ●可將製冰盒組品取出,以擴大冷凍室 的使用空間。
- 請勿直接將食品放在冷氣出風口旁。這 樣容易導致食品凍結及腐爛。

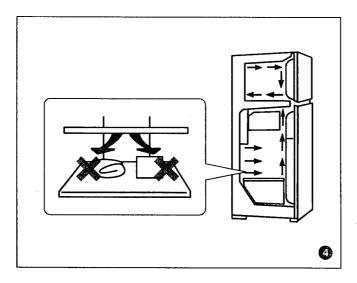
請注意 🔨

- ●有臭味之食品請勿直接放入冰箱,須先以 塑膠袋包好密封後再放入。
- ●請將較熱的食品涼下來以後,才保存起來 如果將較熱的食品放進冰箱,冰箱内的溫 度會升高,這樣往往很容易導致食品腐爛 變質。
- ●請勿讓食品和容器擋住使冷氣循環的出風 □和吸入□。否則,食品就不能均匀地冷 卻。









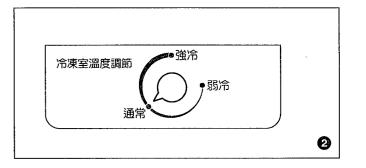


調溫方法

- ◆本電冰箱設有自動溫度控制裝置,只要調整溫度調節器的旋鈕或調節鍵,就可使冰箱維持在最適合的溫度。
 - 冷藏庫的溫度受冷凍庫溫度的影響,因此會因冷凍庫溫度調節旋鈕置於「強」位置而溫度降低,也 會因置於「弱」位置而溫度提高。
 - ●上記的庫内溫度,係依國家標準 冰箱的周圍溫度30°C,不放食品,將門關好,溫度安定後,箱内下方起1/3的高度,前後左右中央所測定的値,並且會因門的開關、周圍溫度及食品量而有變化。

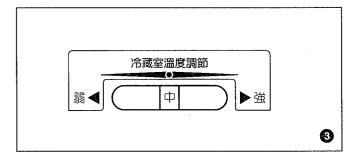
2 冷凍室溫度調節

旋鈕位置	使 用 時 機					
強	欲急速製冰或冷凍較多食品時					
†	欲稍加冷凍時					
通常	通常使用時					
\	冷凍食品短期保存時					
55	不放冷凍食品及冰淇淋時					



3 冷藏室溫度調節

旋鈕位置	使 用 時 機				
強	冷藏室冷度不足時				
中	通常使用時				
55	冷藏室冷度過冷時				



冷凍室特性說明

- ●本機種風扇式冰箱之冷凍室標準,可達到中國國家標準 CNS 的四星標誌。
- ●冷凍室的冷凍度,依照中國國家標準 CNS 的規定,除了四星標誌外,尚有兩星、超兩星及三星標誌,茲將兩星、超兩星、三星及四星標誌的各種規定,列表說明如下:

記 號	★★ 兩星	★★ 超兩星	*** 三星	**** 四星
冷凍室内食品溫度	-12℃以下	-15℃以下	-18℃以下	-18℃以下
冷凍食品保存期限	約30天	約55天	約90天	安全期限3個月以上
冷凍室凍結速度	無規定	無規定	無規定	*

※ 冷凍室内先以 0.25kg/ℓ之比例放入食品凍結,達-18℃後,再放入 0.045kg/ℓ之食品,最後放入 食品,在 24 小時内必須凍結到 -18℃以下。

維護保養

搬家或移動冰箱時

- ●先拔掉插頭,把冰箱内部物品取出。
- ■嚴禁橫向搬移,以免造成壓縮機不良。
- ●近距離移動時,一人搬運底部,一人搬運後面。
- ●長距離搬運時,請將冰箱打包後再搬運(蒸發盤、附屬品、門等以膠帶固定貼好)。

② 停電時

●突然停電時:

請關閉冰箱門,冷藏庫在2~3小時内,冷凍庫在 1~2小時内,食物不會變質。

- ●預知長時間停電時:
- 1. 不要再將食品放入冰箱内,以免溫度昇高。
- 2. 儘量在停電前用製冰盒製冰,然後把冰塊放在容器 内,置於冷藏庫上段,以保持冷藏庫溫度。
- 3. 在停電前,把冷藏庫溫度調至"強"的位置,儘量 維持冰箱内部低溫狀態。
- 4. 恢復供電時,將冷藏庫溫度調節鈕轉回原來位置。

3 更換箱内燈時

- ●箱内燈損壞時,請洽服務中心或專業維修人員。
- ●箱内燈規格: 120V/8W。

4 冰箱要拋棄時

- ●為防止小孩被關在冰箱發生危險,請嚴守下列事項:
- 1. 把門的軸承拆下或敲毀,使冰箱門不能緊閉。
- 2. 拆下門環,使門不能緊閉。
- 3. 勿抛棄於小孩遊玩處,拋棄前把本體打凹,使小孩 無法進入。

6 外箱門

- 應經常用布擦拭,不可用水直接沖洗。
- ●不要用甲苯、刷子、化學抹布等清潔冰箱,以冤損及 烤漆及内部零件。
- ●不可用水或濕抹布直接擦拭微電腦面板。

6 冰箱箱壁

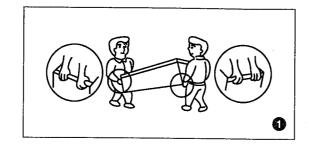
- ●注意冰箱後面,請經常打掃清理,勿為蟑螂老鼠作 窩。
- ●美背式設計散熱管均隱藏在四周箱壁中,為保持散熱 狀況良好,請保持箱壁清潔。

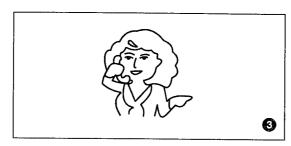
☞ 冷凍室、冷藏室内部及附屬品

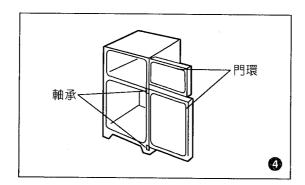
●每月清潔一次,清洗前先將冰箱内的物品取出,並拔下插頭,可取下的附屬品,應取下清洗。

❸ 蒸發盤

●蒸發盤放在冰箱底部,請每月清洗一至二次,以免蒸 發盤堆積雜質產生惡臭。







故障檢修及排除

① 冷度不足

- ●冰箱安裝之場所是否太熱?
- ●箱内食品是否放得太多,阻礙冷氣之 循環,造成食品不冷?
- 熱的食品是否立刻放入冰箱内儲藏?
- ●溫度調節旋鈕是否一直轉在"弱"的 位置?

② 產生討厭的噪音時

- ●冰箱是否放在堅硬平坦的地面?
- →冰箱之後部或兩側是否碰及牆壁或其 他物品?
- ●蒸發盤是否放置在正確位置?
- ●壓縮機運轉時,會有冷媒流動聲,此 為正常現象,請勿介意。

3 冰箱内部有露珠時

- ●使用冰箱時箱門是否沒關好?
- ●箱門是否長時間打開?
- 熱的東西或含水份較多的東西,是否 直接放入冰箱内儲存?

② 完全不冷

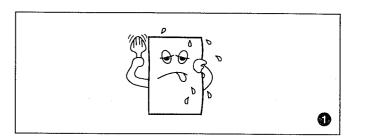
- ●是否停電?
- ●總電源之無熔絲開關是否跳開?開關 之保險絲是否斷掉?
- ●冰箱之電源插頭是否鬆脫?
- ●電壓是否過低?如低於99V時請與電力公司連絡。

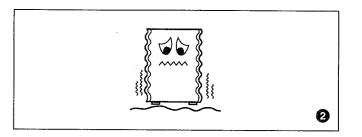
5 冰箱外部附有露珠

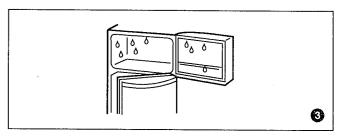
●若室内濕度過高,箱體外會有露珠形成,此為正常現象。

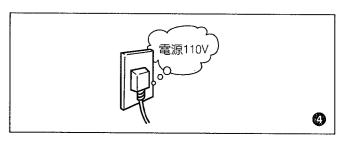
6 漏電的現象

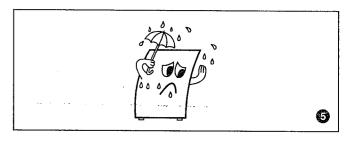
●當有接地線時檢查是否接好?如果沒有接好,當壓縮機運轉時,會感應靜電,所以人觸摸冰箱箱體時,會有觸電之感覺,但不致發生危險。

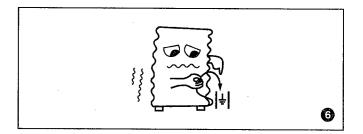












故障檢修及排除

■ 下列情況均屬自然現象,並非異常,請安心使用

● 風扇式冰箱,若用鍋類等容器,在結冰時,會破裂或變形

直冷式冰箱結冰情形係由容器底部開始結冰,故完全凍結時表面呈凹凸狀;風扇式冰箱係 周圍同時結冰(由外至内),故當内部未凍結的水結冰時,因結冰後體積會變大,容器因 内部體積膨脹會發生變形或破裂。

② 蒸發盤溢水

若冰箱置於死角且通風不良的地方,將導致水份無法蒸發,請將冰箱移置通風良好處,且四周勿置雜物阻塞。

3 内箱壁附著水滴

開門次數多或稍久時,熱空氣會進入冷藏庫內,將附著於箱壁而形成水滴。

4 外箱前緣及兩側過熱

過去冰箱均用電熱線消除外箱流汗,為節省用電,現用冷凍系統(高壓端)之熱管防汗,其溫度約在45°C以下,又因冬天、夏天溫度影響,運轉率高低不同,故外箱前緣及兩側有時有熱熱的感覺。

6 風扇聲大

因風扇置於冷凍室内形成共鳴,迴音自然產生。

6 送修之前的初步檢查

送修之前,請對下列地方進行檢查,如有發出下列之聲音,這並非異常現象。

- ●運轉開始時,壓縮機發出較大的噪音 不久聲音會變小。
- ●冷媒流動的聲音(咕嚕聲,嘶嘶聲)。
- ●劈啪聲或吱嘎聲 冷凍系統運轉時內壁和內部零件會有膨脹和收縮的聲音。
- ●吱吱聲 内部零件膨脹和收縮的聲音。
- 遇有上列故障現象,請依上述要領逐項檢查。如果仍發現有不正常現象時,竭誠歡迎您打電話到附近本公司特約維修服務中心,服務人員立刻會親切為您服務。(特約維修服務中心電話請參閱所附全省服務中心一覽表)
- 此說明書僅提供使用方法及說明之參考,一切實物請以產品型錄或該販賣之機種實體為準。



規格

規格	幾 種	SR-350S	
額定電壓	(V)	110	•
額定頻率	(Hz)	60	
電動機額定消耗電功率	(W)	120	
電熱裝置額定消耗電功率	(W)	135	
總有效内容積	(1)	340	
冷凍室/冷藏室有效内容積	(1)	91/249	
冷凍室性能		** **	
消耗電量 (k	WhW)月	51	
能源因數值 (ℓ/k	WhW)月	7.5	
冷劑名稱		R-134a	
製品重量	(Kg)	67	